



Provincie Utrecht
Afdeling Vergunningverlening
Team Natuur en Landschap
t.a.v. D. Keeman
Pythagoraslaan 101
3508 TH UTRECHT

152779

8 maart 2011

W.W.M.M. de Vor

033 - 43 46 205 / 255

Aanvraag Ontgrondingsvergunning

wdevor@wve.nl

Geachte heer Keeman,

Bijgevoegd is de aanvraag voor de ontgrondingsvergunning. Deze vergunning is nodig voor het project Dijkverbetering Randmeren en Eem van Waterschap Vallei & Eem. Dit project betreft het verbeteren van 24 kilometer primaire waterkering. Wij verzoeken u deze aanvraag in behandeling te nemen.

Gecoördineerde regeling

Wij vragen uw aandacht voor de procedure voor de besluiten ten behoeve van de dijkverbetering, waaronder deze aanvraag. De besluiten (goedkeuring projectplan en vergunningenaanvragen) voor de dijkverbetering worden gecoördineerd voorbereid. Artikel 5.8 van de Waterwet is hiervoor de wettelijke basis. Wij wijzen u nadrukkelijk op dat deze wettelijke procedure voor de vergunningbehandeling afwijkt van wat gebruikelijk is. U ontvangt hierover nog nader bericht van de Provincie Utrecht.

Dijkverbetering

Hieronder een korte opsomming van de te nemen maatregelen (let wel, de te nemen maatregelen verschillen per traject):

- aanbrengen van bermen – zowel binnen- als buitendijks;
- verflauwen van taluds;
- verhogen van de dijk;
- verleggen van sloten;
- verleggen van de dijk (meestal bij bebouwing);
- plaatsen van damwanden en andere kunstwerken.

Op de bijgevoegde ontwerptekeningen kunt u zien welke maatregelen genomen worden per traject.

Aanvraag

De aanvraag bestaat uit het aanvraagformulier en de volgende bijlagen:

1. lijst met kadastrale percelen, waar de dijkverbetering betrekking op heeft;
2. ontwerptekeningen van de dijkverbetering (blad 6 tot en met 25) d.d. 2-2-2011/14-2011 met aparte legenda;

3. het concept-dijkverbeterplan "Ontwerp-projectplan Veiligheid Zuidelijke Randmeren en Eem" (versie 4 januari 2011);
4. overzicht met de hoeveelheden toe te passen en af te graven grond en stortsteen;
5. notitie als toelichting op de aanvraag;
6. e-mails van de gemeente Baarn en Bunschoten inzake de bestemmingsplannen.

Alle stukken zijn in zesvoud toegevoegd aan deze brief.

Aanvullingen/aanpassingen

De gemeente Amersfoort zal op korte termijn bevestigen dat de vigerende bestemmingplannen op binnenkort aangepast zullen worden. Het betreft de bestemmingsplannen Buitengebied-West en Maatweg.

Het dijkverbeterplan en de ontwerptekeningen kunnen mogelijk nog aangepast worden. Dit zullen echter kleine wijzigingen zijn die geen invloed zullen hebben op de te ontgraven hoeveelheden grond. Uiteraard zullen wij eventuele wijzigingen aan u doorgeven en aangepaste stukken toesturen.

Voor eventuele vragen kunt u terecht bij mw. A. Jaakke (033 – 43 46 132) of dhr. W. de Vor, (033 – 43 46 205).

Hoogachtend,
namens Dijkgraaf en Heemraden van Waterschap Vallei & Eem.

W.W.M.M. de Vor
Medewerker Vergunningen.

datum 1 maart 2011

onderwerp Toelichting op aanvraag

aan

van H. Vinke

doorkiesnummer 033 - 43 46 205

locatie

M E M O

Deze memo betreft een toelichting op de aanvraag en het Ontwerp-projectplan Veiligheid Zuidelijke Randmeren en Eem (hierna te noemen: dijkverbeterplan).

1. Aanleiding project

Een belangrijke taak van het waterschap Vallei & Eem is het voorkomen van overstromingen en wateroverlast. Waterkeringen in dijkkring 45, het stelsel van primaire waterkeringen en hoge gronden dat de Gelderse Vallei beschermt, moeten het buitenwater tegenhouden. Het waterschap zorgt ervoor dat de waterkeringen in goede staat zijn, zodat bewoners van het beheergebied van Vallei & Eem veilig kunnen wonen, werken en recreëren.

De noordrand van het beheergebied van het waterschap grenst aan de Zuidelijke randmeren. Langs de Zuidelijke randmeren ligt een primaire waterkering, die doorloopt langs de rivier de Eem. Het traject, in totaal 33 kilometer lang, begint bij Putten en eindigt in Amersfoort

Toetsing van de waterkering heeft uitgewezen dat een lengte van circa 24 kilometer niet voldoet aan de wettelijk gestelde eisen met betrekking tot de veiligheid. Deze waterkering moet daarom verbeterd worden.

2. Doel

Het Waterschap Vallei en Eem is bezig met het verbeteren van de dijken langs de Eem en de Randmeren. Voor de verbetering van de dijk wordt momenteel een milieu- effectrapportage (MER) en dijkverbeterplan opgesteld en worden planfase vergunningen aangevraagd. Deze 3 onderdelen zullen gezamenlijk ter inzage worden gelegd. De ontgrondingenvergunning is één van deze benodigde vergunningen, andere benodigde vergunningen zijn onder andere de Nb -wet vergunning, kapvergunning en monumentenvergunning.

3. Ontgrondingenvergunning

Voordat de planfase vergunningen door Waterschap Vallei & Eem aangevraagd kunnen worden, is overleg nodig met de bevoegde gezagen. In het geval van de Ontgrondingen vergunning is dit de provincie Utrecht.

3.1 Archeologie

Voor het aanvragen van de ontgrondingen vergunning is gesproken met de heer D. Keeman van de provincie Utrecht. Tijdens het overleg met de heer Keeman is naar voren gekomen dat archeologie een belangrijk onderdeel is van de ontgrondingenvergunning en (potentiële) archeologische vindplaatsen dienen goed geborgd te worden in het MER en dijkverbeterplan. Het waterschap heeft diverse (voor)overleggen gehad met bevoegde gezagen, waarbij archeologie (soms als onderdeel) is besproken.

Gemeenten

Voor het aanvragen van het MER en dijkverbeterplan is het van belang dat de nieuwe waterkering (huidige dijk inclusief zone dijkverbetering) past in de bestemmingsplannen van de betrokken gemeenten. Om dit na te gaan is met alle betrokken gemeenten de bestemmingsplannen besproken.

Archeologie is één van de onderdelen die is geborgd in bestemmingsplannen en tijdens de gesprekken met de gemeente heeft het waterschap ook navraag gedaan over de locaties van

archeologische vindplaatsen. Verder is gevraagd welke maatregelen het waterschap dient te nemen wanneer gegraven dient te worden in zones waar (mogelijke) archeologische vindplaatsen liggen.

Bij archeologische monumenten, zoals Huis ter Eem en Grimmensteijn vinden geen graafwerkzaamheden plaats. Voor locaties, waarvoor op basis van het bestemmingsplan een middelhoge tot hoge verwachtingskans is voor archeologische vondsten, zal het graafwerk onder begeleiding van een archeoloog worden uitgevoerd. Deze trajecten zijn overigens beperkt tot enkele deeltrajecten nabij Eemdijk en Amersfoort.

Provincie Utrecht

Er is telefonisch contact geweest met de archeologe Kirsten van Dijk van de provincie Utrecht. Mevrouw van Dijk heeft aangegeven al in een vroeg stadium betrokken te zijn bij het MER en dijkverbeterplan en heeft aangegeven dat het onderdeel archeologie/ cultuurhistorie goed is geborgd in het MER en dijkverbeterplan.

RCE (Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed)

Op de Archeologische Monumentenkaart staan alle bekende archeologische waarnemingen van Nederland aangegeven. Deze kaart is opgesteld door het RCE en in samenwerking met provincie. Het waterschap heeft overleg gehad met het RCE over mogelijke archeologische vindplaatsen in het plangebied van de dijkverbetering. Hier is onder andere geconstateerd dat voor Kasteel ter Eem (Rijksmonument) een Monumentenvergunning nodig is in het kader van de dijkverbetering. De archeologische Monumentenkaart is opgenomen in het MER rapport.

Verwijzingen in MER rapport naar Archeologie

- 5.6 beoordelingskader en methodiek - Archeologie
- 6.4 Uitgangssituatie studiegebied - Archeologie

Bijlage 9 - Achtergrond rapport archeologie

Proefsleuven graven

Op locaties met een middelhoge- tot hoge trefkans op archeologie, zullen in de uitvoeringsfase, voor de start van de werkzaamheden proefsleuven worden gegraven. In de besteksfase zal hierover verdere afstemming plaatsvinden met de bevoegde gemeenten en provincies.

In het MER zit een overzichtstekening waarop aangegeven staat welke gebieden een hoge, middelhoge danwel lage trefkans kennen voor archeologische waarden. Hierop staan geen proefsleuven ingetekend. Er staat ook niet op waar het waterschap proefsleufonderzoek gaat doen. Vergunning hiervoor wordt in dit stadium dan ook nog niet aangevraagd.

Verwijzing in MER rapport naar overzichtstekening trefkans archeologiewaarden

- bijlage 9 Achtergrondrapport Archeologie

3.2 Kadastrale percelen

Op de ontwerptekeningen staan de kadastrale gegevens per perceel genoemd. Er is hierin geen onderscheid gemaakt in percelen die wel/ niet in aanmerking komen voor ontgrondingen. Bijgevoegd is tevens een lijst met kadastrale percelen. In deze lijst staan alle percelen die grenzen aan en/of te maken krijgen met de dijkverbetermaatregelen. Dit hoeft niet perse te betekenen dat er ontgroning zal plaatsvinden.

Zie ook paragraaf 5.3 van het Dijkverbeterplan.

3.3 Vrijkomende grond

Grond, die tijdens de werkzaamheden vrijkomt zal, voor zover dit milieutechnisch is verantwoord, worden hergebruikt binnen het project. De aard is afhankelijk van het type grond dat vrijkomt. Klei wordt hergebruikt in berm en het dijklichaam. Zand en veen zal voornamelijk in te dempen watergangen worden gebracht.

Zie ook paragraaf 5.4 van het Dijkverbeterplan.

3.4 Reden ontgravingen

In hoofdzaak zijn ontgravingen nodig om nieuwe watergangen te graven. Deze watergangen zijn nodig als vervanging voor sloten, die als gevolg van dijkverbreding of verlegging hergraven worden om de waterhuishouding (doorstroming, berging, etc.) in de omgeving te waarborgen.

Op de trajecten Eemdijk en Grebbeliniedijk zal de waterkering worden verlegd. Hierbij wordt de bestaande waterkering afgegraven. In verband met de veiligheid van de waterkering zijn de taluds van

waterkering zodanig dat deze stabiel zijn – ook bij hoog water. De taluds van de nieuw te graven watergangen zijn minimaal 1 : 1,5 en voldoen aan de eisen die het waterschap stelt. In hoofdstuk 4 van het Dijkverbeterplan zijn de maatregelen per traject beschreven.

3.5 Trillingen

Voor de uitvoering van de dijkverbetermaatregelen is in het MER rapport een paragraaf opgenomen over geluid en trillingen. De trillingshinder is beoordeeld in het MER, waarbij een onderverdeling is gemaakt in directe geluidshinder, indirecte geluidshinder, geluidshinder in stiltegebieden en trillingenschade aan gebouwen.

Voor meer informatie over trillingen verwijzen we naar:

- MER rapport - hoofdstuk 5.8 Geluid en Trillingen
- Bijlage MER rapport – notitie Geluid en trillingen

3.6 Zettingen

Het aspect van zettingen is meegenomen in de ontwerpen (dit is het verschil aanleghoogte en ontwerphoogte). In het dijkverbeterplan is opgenomen dat bij alle panden op en langs de dijk gemonitord wordt met zettingsbouten. Tijdens en na de dijkversterking wordt in alle gevallen een bouwkundige eindopname gedaan door het waterschap. Na afronding van de werkzaamheden vindt een eindopname plaats. Deze eindopname wordt vergeleken met de begin opname ofwel de 0-meting.

Voor meer informatie over zettingen verwijzen we naar:

- Dijkverbeterplan – hoofdstuk 5.6 Schadeloosstelling, paragraaf a) voorzienbare schade, kopje zettingschade.

3.7 Toekomstige inrichting

Ten opzichte van de huidige situatie is de verandering in inrichting zeer beperkt. Gestreefd wordt naar een meer ecologische grasmat en minder afrasteringen op de dijk.

3.8 Natuurontwikkeling

Er heeft een ehs- toetsing plaatsgevonden, waaruit blijkt dat zonder het inbrengen van plussen, significante effecten die optreden als gevolg van de werkzaamheden aan de Slaagse dijk en Grebbeliniedijk niet kunnen worden opgeheven. De aantasting van de ehs moet worden gecompenseerd. Met de provincie Utrecht is afgesproken dat dit kan geschieden in de gebieden Bruggematen en Wolkenberg. De plusgebieden staan ingetekend op de ontwerptekeningen.

De natuurontwikkelingen in de plusgebieden worden apart van het dijkverbeterplan uitgewerkt. In het huidige dijkverbeterplan zijn schetsontwerpen opgenomen van de bovengenoemde plusgebieden.

Deze ontwerpen worden de komende periode verder uitgewerkt.

Een onderdeel hiervan is het benodigde grondverzet bepalen. Dus is nog niet bekend hoeveel grond precies ontgraven gaat worden. Eerst dienen nog nadere afspraken gemaakt worden met Natuurmonumenten, de Provincie Utrecht en waterschap Vallei & Eem.

3.9 Stand van zaken bestemmingplannen

Met alle betrokken gemeenten heeft overleg plaatsgevonden in hoeverre de dijkverbeterplannen van het waterschap vallen binnen de verschillende bestemmingsplannen. Conclusie is dat in alle betrokken gemeenten, behalve de gemeente Amersfoort, de werkzaamheden van de dijkverbetering vallen binnen de dubbelbestemming waterkeringen.

In de gemeente Amersfoort zijn de volgende bestemmingsplannen van toepassing:

- Buitengebied West; dit bestemmingsplan wordt momenteel geactualiseerd en is in procedure. Na vaststelling van het geactualiseerde bestemmingsplan vallen de werkzaamheden binnen de nieuwe dubbelbestemming waterkering.
- Maatweg; voor dit gebied is een nieuwe bestemmingsplan in voorbereiding. De gemeente Amersfoort heeft besloten om dit bestemmingsplan na vaststelling van het dijkverbeterplan in procedure te brengen. In het nieuwe bestemmingsplan is rekening gehouden met de dijkverbetermaatregelen.
- Kruiskamp-Koppel: In dit bestemmingsplan is nog geen dubbelbestemming waterkering opgenomen, omdat in de huidige situatie daar geen waterkering aanwezig is. De waterkering zal hoofdzakelijk als keermuur worden uitgevoerd en op kleine delen als grondlichaam. Er vinden dus geen ontgravingen plaats binnen de grenzen van dit bestemmingsplan.

3.10 Overige vergunningen

Naast de ontgrondingsvergunning worden de volgende vergunningen aangevraagd:

- Omgevingsvergunning voor oa Flora & Fauna, bomenkap en monumenten;
- Waterwet (Rijkswaterstaat)
- Verordening Scheepvaart (Provincie Utrecht)
- Melding in het kader van de Boswet
- Natuurbeschermingswet (Passende beoordeling)
- EHS-toetsing



AANVRAAGFORMULIER TOT VERLENING VAN EEN VERGUNNING TOT ONTGRONDING, ALS BEDOELD IN ARTIKEL 5 VAN DE ONTGRONDINGENVERORDENING PROVINCIE UTRECHT 2001.

De aanvraag en bijlagen in vijfvoud inzenden aan: **Gedeputeerde Staten van Utrecht
Afdeling Vergunningverlening
Team Bodem en Water
Postbus 80300
3508 TH Utrecht**

Hierbij verzoekt de ondergetekende hem/haar vergunning te verlenen tot het ontgronden van het/de hierna te noemen perceel/percelen.

1. Aanvrager

Naam Waterschap Vallei & Eem
 Voornamen J.K. van der Meer
 Adres Fohlerstraat 16
 Contactpersoon J.K. van der Meer
 Postcode/woonplaats 3833 LP Leusden
 Beroep/bedrijf Waterschap / Projectleider Dijkverbetering
 Telefoon 033-5346100
 E-mail adres j.vandermeer@wve.nl

N.B. Voor het aanvragen en (boven 10.000m³) de verlening van een ontgrondingsvergunning worden kosten in rekening gebracht (zie tarieventabel).

2. Kadastrale gegevens van het/de te ontgronden perceel/percelen

Kad. Gemeente	sectie	Nr.	Eigenaar	adres

Zie bijlage 1 (reeds in uw bezit)

3. Kadastrale gegevens van de direct aan het te ontgronden terrein grenzende percelen

Kad. Gemeente	sectie	Nr.	Eigenaar	adres

Zie bijlage 1 (reeds in uw bezit)

4. Kadastrale Kaarten / kadastrale leggers

Een uittreksel uit de kadastrale legger en een kadastrale kaart met daarop aangegeven de te ontgronden percelen en de direct daaraan grenzende percelen.

Zie ontwerp-tekeningen (bylage 2); reeds in uw bezit.

5. technische gegevens van het/de te ontgronden perceel/percelen

- a) Geef de ligging aan op een topografische kaart en op een situatietekening de hoogte van het maaiveld of het peil van de normale waterstand. Zie ontwerp-tekeningen
- b) Opbouw van het bodemprofiel tot diepte van de uit te voeren ontgroning

Begin diepte	tot	eind diepte laag	grondsoort
.....0,00 m-maaiveld	tot	....., ... m	.....
....., ... m	tot	....., ... m	.....
....., ... m	tot	....., ... m	.....
....., ... m	tot	....., ... m	.....
....., ... m	tot	....., ... m	.....
....., ... m	tot	....., ... m	.....

Zie Mer Fase 2, § 6.1; pag 91-97

Einddiepte ontgroning: max m-mv
Grondwaterstand t.o.v. maaiveld m → Zie Mer Fase 2, afbeelding 6.7; pag. 99.

- c) Zonodig kunnen de volgende onderzoeken worden gevraagd:
- geologisch onderzoek
 - hydrologisch onderzoek
 - taludstabiliteit onderzoek
 - archeologisch onderzoek
 - kwaliteit onderzoek van klei en zand

- d) Huidige cultuurtoestand aankruisen:

- Graslandm²
 - Bouwlandm²
 - Natuurterreinm²
 - Bosm²
 - Waterm²
 - anders, nl.m²
- Zie Mer fase 2 § 6.2 (pag 102-109) § 6.5 (pag 121-125)

- e) Toekomstige inrichting d.m.v. inrichtingstekening(en) en duidelijke beschrijving waaruit o.a. moet blijken:

- insteek taluds;
- dwarsprofielen;
- zonodig een beplantingsplan
- nieuwe hoogteligging
- anders

- f) Oppervlakte in m²

..... 46,4 ha, totale oppervlakte d'g'lich' na werkszaamheden.
Zie bylage 4 (reeds in uw bezit)

g) soort bodemmateriaal:		
ophoogzand <i>Grond</i>	.....	m ³
beton- en metselzand	.....	m ³
industriezand	.....	m ³
klei geschikt voor grofkeramische industrie	.....	m ³
klei geschikt voor dijkverzwaring	.....	m ³
klei-overige	.....	m ³
veen	.....	m ³
(boven)grond <i>Startsteen</i>	.....	m ³
Totale hoeveelheid vrijkomend bodemmateriaal		.....m ³
h) Bestemming vrijgekomen grond:		
<input checked="" type="checkbox"/> ter plaatse	.....	m ³
<input type="checkbox"/> elders	.....	m ³
<input type="checkbox"/> waar elders	.....

Zie Dijkverbeterplan, §6.1 (pag 87)

Zie dijkverbeterplan §6.1 (pag 87)

6. Uitvoering van de ontgroning.

a) De ontgroning zal worden uitgevoerd om de volgende reden/redenen: (aankruisen hetgeen van toepassing is)

- aanleg/onderhoud van natuurbouwprojecten
- aanleg/onderhoud recreatievoorziening
- agrarische verbetering
- winning van specie
- anders, nl. *Dijkverbetering*

b) Nadere toelichting reden/redenen waarom de ontgroning noodzakelijk is:

Zie Dijkverbeterplan, §1.1 (pag 5)

.....

.....

.....

.....

7. ondertekening aanvrager / eigenaar

Plaatsnaam: *Leusden*

Datum:

Handtekening:

Voor nadere inlichtingen over dit aanvraagformulier of over ontgroningen in het algemeen:
 Provincie Utrecht
 afdeling Vergunningverlening
 tel (030) 258 33 06

Alle informatie is ook te vinden op: www.provincie-utrecht.nl (e-Loket > Vergunningen)

